In	dex	of	Cla	ain	15	

Application No.	Applicant(s)	
09/864,655	OBERSTEIN ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Hassan Phillips	2151	

√	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
o	Objected

			—		-			Ţ		L			-
				_		-	Dat	_					
Cla			_		Т		Jai	e	- 1				
l _	Original	4			-			١				١	
Final	gin	9/15/04			1					-			
iΞ	)riç	176			-				-	İ	Ì	ļ	
Ì		"			-			L					
7	<b>(7)</b> 1			T	Т			Τ					
1	01 02 03 04 05 6	J			7			T					
2	$\tilde{\Omega}^3$	J		l	7			Ť	$\neg$				
1	04	1		T	1		$\vdash$	†	ヿ	-			
1	<b>0</b> 5	1		-	7		H	†	寸				
<del></del>	6	1,1		Н	+		-	t	一				İ
-	7	./		┢	+			+	$\dashv$				l
	8	7		-	+	_	-	+	$\dashv$				
	9	7		H	-	_		$^{+}$	-	_			l
	40	V /		├		_	┝	+		_	_	$\vdash$	
	10	V		H	$\dashv$	_	┝	+	-		_		ł
	17	Į √		⊦	$\dashv$		┝	+	$\dashv$		_	┝	ł
<u></u>	12	ĮΨ		1	4			+	_			├	1
<u></u>	13	Į√.		1	_		$\vdash$	4	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1
	14	√	_	L	_		$\perp$	4	_		l	<u> </u>	1
	11 12 13 14 15 16 17 18	√		L				1				<u> </u>	1
L	16	√		L			Ŀ	1					
	17	√	<u> </u>					1				L	
	18	V		Ι									
	19	Ī√		Τ				Ţ					
-	20	V	-	1	目	_	F						1-
	21 22 23 24 25	J		T			1	1					
<b>—</b>	22	Ì		t		_	T	T				İ	1
	23	J		t		_	T	1	_	$\vdash$			1
	24	1	-	t			T	1		_	_		1
	25	1./	1	t	_		╁╌	7		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1
-	26	\ \ \ /	$\vdash$	+	_		t	7	_	-		<u> </u>	1
	26 27	1 ./	╁╌	t	_		t	+			<del>                                     </del>		1
	28	\ \ \ \	<del>                                     </del>	$^{+}$	_		H	+				+-	1
-	20	V	╁	+	-		t	+			<del> </del>	$\vdash$	1
	29 30	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	╁	╁		H	╁	+				╁╴	1
-	30	1	├	+	_		╁╌	$\dashv$		$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	1
	31 32	1		+	_	-	+-	4		$\vdash$	┼	┢	1
	32	14	$\vdash$	+		$\vdash$	+	-	-	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\forall$
	33	1√,	$\vdash$	+		$\vdash$	+	4	_	├	$\vdash$	+	+
ļ	34 35	11	-	+		$\vdash$	+	_		ļ	$\vdash$	₩	4
<u> </u>	35	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	L	+		_	+			├-	┼-	┼	4
	36	√	1	+		_	+-	4		Ͱ	-	╁	1
	37	√	$\vdash$	4		_	+	_		-	$\vdash$		4
	38	.   √	1	4			1			<u> </u>	↓_	ـ	1
	39	√	$\perp$	1		L	1			ļ_	1-	╄	4
	40	1	1	1		L	_			┖	_	╄-	4
	41	√				L	↓			↓_	_	_	1
	42	<b>√</b>								L	$\perp$	$\perp$	_
	43	√		I		Ĺ	Ī				$oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{eta}}}$		
	44	√		T		Γ	Τ	_			$\prod_{i=1}^{n}$	Ţ	
	45	V		1		Г	T				T		7
	46	Ī	+	†			$\top$		_		T	Τ	7
-	47	V		+	_	T	$\dagger$		$\vdash$	1	1	1	٦
-	48	Ť		+		1	+			$t^-$	T	1-	┪
-	49		+	+		+	+		-	+	+	+-	$\dashv$
	49	-1-1	+	+		+	+			╁	+	+	$\dashv$

Cla	im	-				D	ate	<del></del> -			
		$\neg \top$	$\neg$			T					
<u>m</u>	Original	9/15/04				-					
Final	ğ	15	- }								
4	ŏΙ	6		- 1							
			_			4	_				
	51	$\sqrt{}$	_			_					
	52	√l	1			_					
	53	V			П	Т					
	53 54	1			П	7					
<b>—</b>	55	./			Н	+	_				
	56	7	+		Н	1				-	
	57	V	-		⊢	-			<del> </del>	-	_
	5/	٧.			L	$\dashv$		_	<u> </u>		
	58	√	_		_	4		_	L.	<u> </u>	
	59	$\sqrt{}$			L						
	60	<b>√</b>									
	61	<b>√</b>			Γ						
	62	7			Τ	┪		ļ.—			
-	63	·/	$\dashv$		H	-			<u> </u>		
	64	٧,	-		$\vdash$	$\dashv$		1	-	-	$\vdash$
-	64	V	-		$\vdash$	4		<del>                                     </del>	$\vdash$		<u> </u>
	65	-√			L						_
	66	√			L				<u> </u>	$oxed{oxed}$	<u> </u>
	67	√									L
	68	\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\			Γ	٦					Ī.
	69	j			T			Г	1		
-	-70	-/		_	1=	=		-			
	71	7	-	-	╁	-		-	$\vdash$	<del> </del>	
	71	٧,	-		╀	_	ļ	⊢	$\vdash$		$\vdash$
	/2				L		_	┡		<u> </u>	
L	73	$\checkmark$			L			L.	<u> </u>		L
l	74	√		L.	L				L.	<u> </u>	
	75	$\lceil  \rceil$			ļ			1			
	76	J			Т			П	T		Γ
<u> </u>	77	1			t			┢	1	Т	T
	71 72 73 74 75 76 77 78 79 80	7			۲	_	-	$\vdash$	t		<del> </del>
-	70	V /		$\vdash$	╁		-	╁	╁	╁	
	79	V			╀			₩	╀	┼	⊢
	80	✓			1		<u> </u>	╄	1	⊢	ļ
	81	√		_	1		<u> </u>	╄-	<b> </b> _	-	↓_
L	82		L	L.	l	_	L	$\perp$			_
	83			Π	Ī			1			L
	84	J			T		Γ	Γ	Г		
	85	J			T			1	$\top$	T	1
-	86	1		├~	$\dagger$	-		+-	$\dagger$	+	$\vdash$
	00	V /	$\vdash$	╁	+		<del> </del>	+-	╁	+	$\vdash$
	87	1V	$\vdash$	-	+	_			+	+	+
	88	┰	<u> </u>	_	1		ļ.,	$\perp$	4-	1	ऻ-
	89	√			1		$\perp$	丄	1	1_	1_
	90	V	<u> </u>		1	_	L	$\perp$		L	
	91	√		Π	Τ	_	Γ	Τ			
	92			Т	Ť			T	1	1	
-	93	V	<del>                                     </del>	1	†		$t^{-}$	T	+-	1	T
	94	17	├	$\vdash$	+	_	+-	+	+	+	+
-			-	-	4-		+	+	+-	+	+
<u> </u>	95	V	_	1_	1		╄	4-	+-	$\perp$	
	96	√	<u>L</u>	1	1	_	_	$\perp$	1_	$\perp$	1_
L	97	√	L	L			L	$\perp$	_	$\perp$	$\perp$
	98	V		Π	T			Т		Γ	1
	99	V	T	T	Ť		1	$\top$	1	1	
-	400	V	t	+	+		$^{\dagger}$	+-	+	+	T
1	LION	1 1	1	1	- 1		1	1	1		1

			Dot-								
Cla	aim				[	Date	=	-			
Final	Original	9/15/04									
	401 402 403 404 405 106 107	√					П				
	402	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \									
	403	<b>√</b>									
	404	>									
	405	✓									
	106	√		_							
	107	√			_					_	
	108 109	√,					<u> </u>				
	109	1			-	-			$\vdash$	$\dashv$	
	110	1		-			<u> </u>			-	
	111	V	$\vdash$	$\vdash$	-				_	$\dashv$	
	113	./	$\vdash$	$\vdash$	├		$\vdash$			$\exists$	
<del>;</del>	111 112 113 114 115 116 117 118 119 -120- 121 122 123	1/	$\vdash$		<del> </del>					H	
	115	1/	$\vdash$	<del> </del>	-	t	<u> </u>	<del>                                     </del>	H		
	116	V	-		†	一					
	117	V			T			一			
	118	V								П	
	119	V		Г			ĺ				
	-120-						No.	· ·			
	121	√									
	122	√		<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		L		
	123	√	<u> </u>	ļ.,	↓_	1	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш	
	124	1	ļ	ــــــ	$\perp$	<del> </del>		<u> </u>	ļ	Щ	
	125	14		├	+-	-	_	<u> </u>	-	$\vdash$	
	126	14	-		<del>-</del>	-	-	├	├	$\vdash$	
	127	+-⁄	╁	╁	1	╁-	╁	┝	-	$\vdash$	
	120	1	1	+	+	+	+	╁	╁╌		
	124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135	T	╁┈	+-	╁╌	$\vdash$	+	╁╌	1		
	131	+	T	t	╁	+-	+		1	П	
	132		1		1	†	+	i –	T-	Ш	
	133	T		1	1						
	134		T	1	1						
	135										
	136										
	137 138	<u> </u>	_	_	_	_	1_	_	<u> </u>		
	138	1	1	1	╀	4-	-	-	<u> </u>	<u> </u>	
	139	-	╀	+	+	+-		<del> </del>	<b>├</b> -	1	
├	140	+	+	+-	+	╫	+	┼	+	┼	
-	141	╁╌	╁	+-	+	+-	+	+	+	-	
	143	+	+	+	+	+-	+	+-	+-	$\vdash$	
$\vdash$	144	+	+	+	+	+-	+-	+-	╁	<del> </del>	
<u> </u>	145	+	+	+	+	+	+	+	-	$\vdash$	
	146	+-	†	$^{+}$	+	+	+-	+-	+-	T	
	147	1	†-	T	1	†	1	+	十	†	
1	148	T	1	T	1	†	1	$\top$	1	1	
	149	Τ	T	+		1	1	1	$\top$		
	150		Ι			Τ	T	T	Τ		
-		_	_						_		

In	dex	of (	Clair	ns

Application No.

Claim

Applicant(s)

09/864,655 Examiner

OBERSTEIN ET AL.

Art Unit

Hassan Phillips

2151

√_	Rejected
=	Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α o Objected

Date

		L	L				1			L	_
	<del></del>										7
Cla	um	<u> </u>	_		_ !	Date	2	r			
l _	Original	4						)	İ		
Final	<u>.</u>	9/15/04									
įΞ	Ĕ	5		]					}	)	
	1	7								П	1
	2										
	2								<u> </u>		ĺ
	N							_	T		
-	18	Ι	$\vdash$	-	_			-	-	-	l
	15					$\vdash$	-		┢	Ħ	1
	7			<u> </u>	_		-	$\vdash$			
	8	$\vdash$	┢	_	┢	-	Ι	-	-	H	ĺ
	B	-			<del>-</del>	-			├─		
├	10	-		┝	┢	-	<del> </del>	-	├-	-	1
	11		-		-	-	<del> -</del>		├—	<u> </u>	1
	12		┢╌	├	-	_	<u> </u>	_	├	-	ł
	12	-		<u> </u>	<u> </u>			ļ	<b></b> -		1
ļ	18	_	_		<u> </u>	<u> </u>	ļ			<u> </u>	
ļ	14	_	ļ		<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>		
	18			_	L.,	_	L.,		_		1
	16		<u>L</u> .	L	<u> </u>						
	21										
	1/8										l
	1,8										
	20	_	_	_				=	=		-
	2/1										
	22			ļ					Г	Г	ĺ
	23		$\vdash$	$\vdash$	-		$\overline{}$		1		
	241			┢		-			1	_	ĺ
	25/ 26	$\vdash$		-				-	_		
_	36	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-				$\vdash$	_	l
<u> </u>	21	-	-	-	_		-		_	-	
-	28	-	-	$\vdash$	-		-		-	<u> </u>	ĺ
<u> </u>	21 28 29 30 31	-		$\vdash$	-			$\vdash$	-	-	
-	201		-			$\vdash$	-		<u> </u>	_	l
	24			⊢		-	-	-		├~	ł
<u> </u>	3/2		$\vdash$	┝	-		<u> </u>	ļ	<u> </u>		l
	32		_			⊢	-	-	<u> </u>	-	ł
<b></b>	38		$\vdash$	$\vdash$	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	<u> </u>	l
<u> </u>	34	<del> </del>	$\vdash$	<u> </u>		-	ļ'	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1
	35	-	<u> </u>	$\vdash$	ļ	$\vdash$	ļ.	L		<u> </u>	ĺ
<u> </u>	36		<u> </u>	$\vdash$		<u> </u>	ļ'	<u> </u>			
	31	L_	L	$\vdash$		_	L_	<u> </u>	_	<u> </u>	
	38	_	L.,					_			ļ
<u></u>	39						L_			<u></u>	
	40		_		L						
	42		_				_			<u> </u>	]
L	4/2		L		L					L	
L	43		L		L						
	44										ĺ
	45										
	36									$\vdash$	ĺ
	45 46 41 48 49	$\vdash$		_		_	$\vdash$	$\vdash$			
	48.		$\vdash$			$\vdash$		<del>                                     </del>		Ι	
	49	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	H	$\vdash$		-	
<u> </u>	50	-	-		-			Η-	-	-	

Cla	aim	İ				Date	е		_	
				Π	Г	Γ.		T	Γ	Γ
Final	Original	9/15/04								
	STANSON SON SON SON SON SON SON SON SON SON									
	5/2									
	58			-			$\Box$			
	54									
	55									
	56								1	
	51							Г		
	58			Γ						
	58									
	60	_		L.				<u>L</u> .		
	61	_		L		_	_			
	6/2	L	_		<u> </u>	ļ	<u> </u>	_	L.	
	68	ļ	_	├-	_	<u> </u>		_		L
	OAT.	-	<del> </del>			├	<u> </u>	-	⊢-	
	90	<u> </u>	-	-	<u> </u>	-	$\vdash$		-	-
	67		-					$\vdash$		-
	68	-	H	-	┢	1—	_	$\vdash$	-	-
	89	-	-	┢╾		┝	-		├-	
==	70	1		=			=	-	-	
	71			┢			$\vdash$		<u> </u>	
	172									
	73									
	TA TO THE		<u> </u>			<u> </u>			_	
<u> </u>	1/5	<u> </u>	ļ	<u> </u>		_	<u> </u>		<u> </u>	
<u> </u>	10		$\vdash$					ļ	├	-
<b></b>	78	_		-		-	-	-	╁╌	
	79	<u> </u>	-	<del> </del>			-		-	
	80			1		$\vdash$			_	
	81			Γ						
	<b>32</b> ,									
	9/3									
	84		<u> </u>	_	_		L	L	<u> </u>	Ĺ
<u> </u>	.85	L-	<u> </u>	<del> </del> _		<u>L</u>	<u> </u>	L.	<u> </u>	_
	96		-	-	_	_	<u> </u>	ļ	<u> </u>	_
<u> </u>	78/9/80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 8	-	<u> </u>	-	L			$\vdash$	├—	
<del> </del>	80	-		-	-	$\vdash$			-	
	98	-	╁		-	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$
<u> </u>	97	Γ-	<u> </u>	$\vdash$	<del>                                     </del>	-	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	
	92			<u> </u>					$I^-$	
	98									
	94									
L	95		L		<u> </u>	L	Ĺ			
L	96		<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>		_	_
L	97	<u> </u>	<u> </u>	_	Ц,	_		_	<u> </u> _	<u></u>
	98	⊢-	<u> </u>	├_	_	_	-	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>
	99 100	L-	<u> </u>	<u> </u>	L		L.,	_	-	<u> </u>
1	IDU		l	l	1		1 3	1 1	i	1

Teu Lib Jo Jos Jos Jos Jos Jos Jos Jos Jos Jos		<u> </u>			, <u>L</u>	Jau	<del>-</del>				
194 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 140 141 142 143 144 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 140 141 142 143 144 145 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149	Final	Original	9/15/04		i						
102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 145 146 147 148 149 150 150 150		10/			_		$\vdash$	_		_	
102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 140 141 142 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 150		140	├		├		├	ļ	<u> </u>	<u>├</u>	Ш
103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 140 141 141 142 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149		102				<u>L</u>					
104		103	ŀ			l					
105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 138 139 140 141 141 142 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 148 149 149 150		104			_		_				
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 148 149 149 149		105		-	├	├	<del> </del>			-	
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 140 141 141 142 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149		100		<u> </u>	L	<u> </u>	-	<u> </u>	L	<u> </u>	_
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 135 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 140 141 141 142 144 145 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149		106								L	
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 138 139 140 141 141 142 144 145 155 166 177 188 199 100 110 111 111 112 112 113 114 115 116 117 118 119 110 110 111 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 110 110 111 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 110 110 110 110 110 110 110		107									
109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 150		108		$\overline{}$							
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 150		100	┝╌		-		┢		⊢		-
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 150		149	<u> </u>			L	<u> </u>		Ė	<u> </u>	Ш
111		110			L_						
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 137 138 139 140 141 141 142 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149		111	]					١.			
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 146		112									
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 140 141 141 142 144 145 146 147 148 149 149 150		142	$\vdash$		Η-	-	<del>-</del>	-	$\vdash$	٠.	$\vdash$
1 14		113	<u> </u>	-		$\vdash$		H		<u> </u>	H
115		174						L.		L	
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 140 141 142 143 144 145 146 147		115	L	L .	L .	L.	L.				
117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 150		116									
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 150		117	<u> </u>		Ι			М	<del>                                     </del>	<del></del>	
1 1 0 1 1 9 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		140			-	$\vdash$		$\vdash$	-		$\vdash$
119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 150		110		<u> </u>		_		<u> </u>	_	<u> </u>	Щ
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 150		119	_		L_						
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150		120									
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150		121									
123 124 125 146 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149		122				Н		-	-		-
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150		142	-				$\vdash$	-	_		
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150		143					_			L	
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150		124									
146 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150		12/5							Ĺ,		
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150		126									
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 145 146 147 148 149 150		127	_					_		_	
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 145 146 147 148 149 150		119		-	-			-	-	-	
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150		140	$\vdash$			_			<u> </u>		Н
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150		129			L_			_		L_,	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150		130									
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150		131									
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150		132						$\overline{}$			
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150		122			_			—	_	-	
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150		100			-		-	-	_	-	-
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150		134									_
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150		135								L.	L
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150		136									
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150		137									
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150	-	138	Н		H		-	Н		-	$\vdash$
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		130			-	$\vdash$	-		<del></del>	-	H
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		199	Щ	_	Ь.,	_				<u> </u>	<u> </u>
141 142 143 144 145 146 147 148 149 150		140			_					_	Щ
142 143 144 145 146 147 148 149		141			L I						
143 144 145 146 147 148 149		142									
144 145 146 147 148 149		143			$\Box$			$\vdash$		Н	
145 146 147 148 149		144	Н	-	-	-		-	-	-	$\vdash$
146 147 148 149		475			H					-	Щ
146 147 148 149		145	$\Box$	L.,	Щ						
147 148 149 150		146								]	
148 149 150		147									
149 150		148			$\Box$			_		_	Н
150		1/0			$\vdash$	-	<u> </u>			-	$\vdash$
130		142	L	-	L.,	<u> </u>		L		Ш	Щ
		12/							L !		L
		•									,

Index	Ωf	Claims	(contin	ued
muex	u	Ciallilo	(COIIIIII	ueu



Application No.

09/864,655

Examiner

Hassan Phillips

Applicant(s)

OBERSTEIN ET AL.

Art Unit

2151

	Allowed
<b>√</b>	Rejected

− (Through numeral)
Cancelled

Restricted

-	N	Non-Elected
-		Interference

Α	Appeal	
0	Objected	

Cla	Date										
ā	Original	9/15/04	ĺ		ĺ		ĺ	ĺ	ĺ		
Final	Ϊġ	15	ļ	İ				ļ	l		
		0,			ĺ						
-	181	_									
	151 152 153 154 155 156 157 158 159 160										
	153										
	154										
	155										
	156	<u> </u>	<u> </u>								
	157		_	ļ	L		_			L,	
	158	<u>L</u> _	_		<u> </u>		L	_			
	159	<u> </u>	_	_	L		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	
	160	<u> </u>		_	<u> </u>		<u> </u>		Ŀ	L	
	161	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┞	<u> </u>	
	162	<u> </u>	_	-	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		$\vdash$	
	103	<u> </u>	-	-	<u> </u>	<u> </u>		_	<del> </del>	-	
	164	<del> </del>	ļ	<u> </u>	⊢-	-	<u> </u>	$\vdash$	-	-	
	105		-	-	<u> </u>	-	<u> </u>	-	├	<u> </u>	
	166		ļ	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_	ļ	_	
	167	-	-	-	├	<del> </del> —	<u> </u>	-	-	_	
	100		├-	<del> </del>	<u>.                                    </u>	<u> </u>			├	-	
	470		<u> </u>			-			P == 1,112	-	
	170	-	<u> </u>		-	-		-	├		
	172		-	⊢	ļ. —		├-	├—	-	-	
	172	├-		-	<del> </del>	<del> </del>			├	-	
	1174		-	$\vdash$	┢	<del> </del> —	<del> </del>	Н.	├	┝	
	175	-				-			┢		
	176	$\vdash$		-	$\vdash$	-	-	-	$\vdash$	-	
	177		-	H			-	<del>                                     </del>		-	
	178	-	<del> </del> —	-	$\vdash$		-		┢	-	
	179	-	-	_	$\vdash$				$\vdash$		
	180	-	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>		┢─				
	181	┞		$\vdash$	_	-			1-	-	
	182	Ι-	<del>                                     </del>			i —	<del>                                     </del>		T		
	183				_		T		Τ-		
	184								T	Γ.	
	185										
	186										
	161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 171 172 173 174 175 176 180 181 182 183 184 185 186										
	188 189 190										
	189										
	190			L.							
	191				L_	<u> </u>					
	191 192 193 194 195 196 197 198 199 <b>20</b> 0	_						_	L	<u> </u>	
	193	_	ļ				<u> </u>		L_	L_	
	194	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	_		<u> </u>	<u></u>	L	
	195	<u> </u>	L.,	_	<u>L</u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	L.,	
	196	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		
	197	ļ	L.,	ļ		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	198		<u> </u>	_	<u> </u>	ļ				L	
	199	_	L.,	<u> </u>	Ļ	L	L.,		ļ	<u></u>	
	200	1		'		l			ì '	i I	

Cla	aim			_		Date	е			
	Original	4	}			ļ	]			
Final	ij	9/15/04				1				
li.	ij	9.1	}			ļ			)	
Ĺ				L.						
	201				Π	Γ	Π			
	202			Γ						
	203									
	204					Γ				
	205					Γ				
	206									
	207						Г			
	208									
	209					Γ				
	2 0									
	211					Γ				
	212		Г			Τ				
	2 3					Γ				
	214		<u> </u>	Γ		T				
	215					$I^-$	J			
	216		Г	_		-	$\vdash$		_	
	217			_						$\vdash$
	218					$\vdash$				_
	219			_	-			T		
-	220	=				1=			==	
	221	_		_				Г		Г
	222					┌		-		
	223			_					_	一
	224						$\vdash$	1		
	225			┢┈				$\vdash$	_	
	226		$\vdash$	-		ĺ	_			$\vdash$
	227	_	-	-		-	_	-	_	-
	228			_		<del>                                     </del>	$\vdash$	一		Г
	229	_		Ι			_	-	-	
_	280			-		$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$		
	281		-	├─		┢		├		
_	232		_	┢	_		-			
	283	_		-			┢╌		┝	
	284	-	$\vdash$	-		$\vdash$	-		$\vdash$	-
	875	<u> </u>	$\vdash$	-	Т		$\vdash$	_	<del>                                     </del>	
	297 202 203 204 205 206 207 208 209 210 211 213 214 215 216 217 218 229 220 221 222 223 224 225 226 227 228 229 220 221 222 223 224 225 226 227 228 228 229 220 221 222 223 224 225 226 227 228 228 228 228 229 220 221 222 223 224 225 226 227 228 228 229 220 221 222 223 224 225 226 227 228 228 228 229 228 229 228 228	1	-	┢	Ι-	$\vdash$	<del>                                     </del>	Н	-	
	237	<b>&gt;&gt;&gt;&gt;&gt;</b>	<del>                                     </del>	Ι	_	1				
	237 238	1		<u> </u>	-	T	<del>                                     </del>			-
	239	\ \[ \]	-	Ι		$\vdash$	-	$\vdash$		
	240	1	-	<u> </u>	$\vdash$			-	Н	Н
1	241	V			$\vdash$		<del>-</del>	$\vdash$		
	242	<b>&gt;</b>	$\vdash$	-	$\vdash$	-		$\vdash$	-	
-	243	<b>∨</b>	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	-
_	244	√ √		Н	$\vdash$	-	-			-
-	245	<u>∨</u>		-	-	$\vdash$	-		$\vdash$	
-	246	V √	<u> </u>	-	$\vdash$	-			-	
<b> </b>	247	∨ √			$\vdash$		<u> </u>		-	
-	248	\ √		Ь—		$\vdash$	-		Н	-
-	249	√ √	-	-	$\vdash$	-	-	-		
-	250		-	١	$\vdash$					-
L	200				L.,	L	لــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ		lacksquare	

Cli	aim	<u> </u>				Date	e			
Final	Original	9/15/04								
	251	J	-	$\vdash$	-	<u> </u>		$\vdash$	-	
	252	./	<del> </del>	├~			-		-	
	253	1		⊢		-	-	-	-	
	254	V	<del> </del>					-		
	255	1	-				$\vdash$	-	┝╌	-
	253 254 255 256	1	-		Н	-	⊢	Н	H	-
	257	V		<del> -</del> -		-				
	257	1					⊢	$\vdash$	-	
	258 259	1	_	-			<u> </u>	-	-	
	259	1		├-	-	-	├-	-		
	260	V	_	<del> </del>		├—	L	_	<u> </u>	
	261	V	_	_		-	<del> </del>	-	<u> </u>	-
	262	V,			_		L		L-,	
	263	V	<u> </u>	-			<u> </u>	Ш	<u> </u>	_
	264	1	<u> </u>	_			<u> </u>	_		
	265	√,		L	_		L		<u> </u>	
	266			L_	_		<u> </u>			
	267	√		L		_	_			
	268	√								
	269	√		L						
	270	√								
	271	√								
	272	V		L						
	273	V								
	273 274	V	_							
	275	V								
	276	V								
	277	V		_						
	278	V								
	279	V	_	Ι					_	_
	280	J					$\vdash$			
	281	V		-	$\vdash$		-		_	
	282	V	-	┢─	$\vdash$					
	283	1/		<del>                                     </del>	$\vdash$		-	-	H	<del> </del>
	284	1,/		$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$		-	$\vdash$
	285	,/	H	<del>                                     </del>	$\vdash$				$\vdash$	-
	286	1/		-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$
	287	./	-			-	$\vdash$	$\vdash$		
	288	, /	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		-	H
	289	ンソ		<del>  </del>			$\vdash$	$\vdash$		
	290	./	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	-	Н
	291	V /	-		$\vdash$			-		H
		٧,	Н	-			Н			$\vdash$
	292	Ý			-			Н	<u> </u>	$\vdash$
_	293	√ /	$\vdash$	Н	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$
	294	V			_		Ш	Щ	<u> </u>	$\vdash$
	295	V	-	-	_				_	Щ
	296	V								Ш
	297	√								
	298	√							L	
	000	<i>r</i> 1	. 1	1 7	1 1		1	1	1 1	1 1
	299 300	V	$\Box$			$\Box$			L	]